Index of Claims

Application No
----------------

09/748,529

Examiner

Applicant(s)

GALLAND ET AL.

Art Unit

Joseph D. Anthony

1714

	<b>√</b>	Rejected
ĺ	=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
o	Objected

				_	_	_	-			_	_		J			Į	_		
		Cla	im	Т						_	D	at	e		_	_			-
	Final		Original	70007	1/23/04														
i	1		_1	=	7		T		Ť	_	t		T	7	_	1		†	
	2		1 2 3	-	:		T		Ţ		T					1	_	†	
	3		_3	_ =	:		L		I		I							Ī	
	4	$\downarrow$	4	=	-	•	L		L	_	L		L					L	
	5	_ -	5	┵	1		Ļ		ļ	_	L		L	4	_	1		Į.	
ŀ	6 7	+	6	1=	+	_	+		1		L		L	4	_	4		Ļ	_
ŀ	<del>-/</del>	Ŧ	7	╁┋	+	_	H		╀		┞	_	L	4		+	_	╀	_
1	9	+	9	+=	+		╀	-	╀		┞	_	L	+		+	_	H	
ŀ	10	1	10	+=	$^{+}$	_	╁	_	H	_	H	-	H	+	_	+	_	╀	-
f		$\dagger$	11	┪	†	-	H		t		H	-		+	-	$^{\dagger}$	_	H	
Ī		Ť	12	1-	Ť		t	_	t	_	-	٦	_	t		†	_	t	-
	11	Ţ	12 13	=			Г		Γ		Г	1	_	1		†	_	1	
		I	14 15								Ĭ		_	Ť	_	Ť		Γ	
ŀ	12	4	<u> 15</u>	=	ļ		L		L			$\Box$		$\perp$		L			
ŀ	13	+	16	=	╀	_	L		L	_	_	_		1		1			
}	14	+	17 18	=	4-			_	L	4	_	4	_	1		Ļ		L	_
$\mathbf{l}$	16	+	18 19	╁	+			4	_	4		4	_	+		╀	_	L	-
ŀ	15	+-	20	┢	╁	-		-	_	4	_	+		+		╀	_	H	4
t	17	Ť	21	=	$\dagger$	-	_	1		1	_	+		+		+		$\vdash$	$\dashv$
t	18		<del></del> 22	†=	t	┪	_	7	_	1		†	-	t	-	t		┝╌	f
	19		23 24	=	1-	T	_	1	_	7		†	_	T		t	_		1
	20		24	Ξ				1				1		1		T	_		1
L	21	13	25	=	1_	4	_	_	_										]
ļ	22	1	26	=	L	4		4	_	4		1				L	4		1
	23 24		27	=	╀	4		4		4		+		╀		L	4	_	4
H	25	+;	28 29	=	┝	+	- /	+	_	+		+		╀		H	4	_	4
H	26		30	=	$\vdash$	+	_	+	_	+	_	+	_	╁	-	┝	4		┨
1	27		31	=	1-	†	_	†	_	t	_	t		r	_	H	+		ſ
	28		32	=		1	_	Ť.	_	Ť		Ť		T		Т	7	_	1
L	29		33	"		I		1		Ι		T					T	_	1
	30		34	=	L.	1	_	1	_	1		1							]
Ľ	31		35	=		4	_	ļ	_	1	_	1		_		_	1		
-			36 37	_	<u> </u>	+		+	_	ł		╀	_	L	4		4		1
一			88	-	L	+	_	+		+	_	╀		-	$\dashv$	_	+		1
┢			9		_	$\dagger$		t	_	t		t		-	+	-	+	_	1
Г			Ю	7		†		t	_	t		t		r	1	_	$^{+}$		
		4			_	I		Ī		Ī		Ī			1	_	t		1
_			2	_[	_	Ĺ		Ĺ	_	Ĺ					1	Ξ	I		
_		_	3	_		ļ		L		L		L			1	_	1	_	
Ļ.		_	4	$\dashv$		1		}	_	L		L		_	1	_	1		
	_	4		-+	_	+	_	$\vdash$		H	_	$\vdash$	_	_	+		+	_	
_		4	$\overline{}$	$\dashv$		╁		$\vdash$		-	+	H	$\dashv$	_	+		+	-	
_		4	_	+		H		H	-	H	-	H	+	_	+		f	-	
		4		$\dashv$	_	1		Г		H	7		+		t		†	$\dashv$	
_		5		$\Box$				Ľ					_	_	İ	_	t	$\dashv$	

	_ (	laim	}							Ī	Da	ite					
	Final	- 1	Original														
i		5	1	-	†		╁╴	_	-	_	_	+	_	┝	+	_	+
		5 5	j	_	+	-	t	-	_	-	_	╁		┝	+	_	+
ı		5	3	_	+		╁	_	_	┪	_	+		-	+	-	+
1	_	5	4	_	+	_	┢	-		_		+		-	+	_	╁
İ	_	5	5		$^{\dagger}$	_	H	+	_	1	_	+	-	H	+	_	+
Ì	-	5		_	$^{\dagger}$		H	+	_	┪	-	╁	-	<u> </u>	+	_	╁
ł		5		_	+	_	┢	1	_	1	-	╁	÷	-	+	-	╁
t		5	· B		t		H	1	-	+		+	-	_	+	_	╁╴
Ì		59		_	t	_	H	1		+	-	╁	-	_	+	_	╁
ţ		60		_	†	_	H	1	_	1	_	╁	-	_	+	_	╁╴
t		6			t		-	7		+		+	+	_	+	_	╁
ł		62		-	t	-		+		+	_	╁	1		+	_	╁╴
t		63	3		t		-	1	-	t		╁	+		t	_	H
t		64	1		t	٦	-	+	_	+	_	$^{+}$	+		t		⊢
t	_	65	;†		t	-	_	+		$\dagger$		╁	+		+		┢
t	_	66	3	_	t	┪	_	+	_	$\dagger$		╁	+	_	╁	_	+-
r		67			t	+		+	-	+	_	╁	+		╁	_	┢
t	_	68	1	_	t	+		+	_	t	_	╁	+		+	_	⊢
r		69		_	H	1		+		+	_	+	+		╁	-	⊢
r		70	1		H	7		†	_	+		✝	+		t	-	┝
r		71	+	_	$\vdash$	1		+	_	$\dagger$	-	H	+	_	╁	-	├
r		72	,†		H	+	_	t		t	_	+-	+		┝	-	-
r		73	+	_	H	7		╁	-	+		H	╅		H		
H		74	+		H	+	-	+	_	t	-	-	+	-	╁	Н	۲.
r	_	75	+	_	H	+		t		t		⊢	+		H	$\dashv$	_
r		76	+		-	+		t		t		$\vdash$	+	_	H	4	_
r		77			-	†	_	t		t	_	┝	†		┝	-	_
r		78				+		t		t		$\vdash$	+	-	┝	+	_
r	_	79	†	┪	_	†		t	_	t			+		┝	+	_
Г		80		٦	_	$\dagger$	_	t		t		-	$^{+}$		-	+	
Г		81	†	T	_	†		╁		1		┢	t		Н	+	_
		82	Ť	7	_	†	_	t		r		-	t		-	†	
		83	7	7	_	Ť		T		Ħ	_		t	_	_	†	_
		84	T	Ť		Ť		T		r		_	t	7	-	†	
		85	T	┪	_	Ť		T	_	Г			t		-	1	_
		86	Ť	1		Ť		Ι			٦		t	7	_	†	
		87	Τ	7		T		Г				_	Ť	7		†	
		88	Т	7		T			Ĭ				T		_	Ť	
		89		T		T							T		_	†	
		90	Ι	1		İ					╗		T	T		†	_
		91	Т	Ţ		1		Г	7		7	_	T	1		Ť	_
_		92				T			1		1		Γ	1		Ť	_
		93	$oxed{\Box}$			Ī			1		1		Γ	7		Ť	
		94		I		Γ		_	]		_1	_	Γ	T		T	_
	$oldsymbol{\bot}$	95	Γ	I	_	Γ	]		1		7			1		T	_
_		96	Г	Ţ			J		7		1			1		T	
		97		I		Γ	J	_	7	_	1	i	Γ	7	_	T	
_		98		I	_				Ţ	_	T			7		T	$\neg$
	$\perp$	99	L	I		Ĺ	J		J		J			T	_	Τ	$\exists$
	$\perp$	100	L			Ĺ	I	_	I		I			I		Γ	
						-	_	_	_	_						_	_

Total		laim	Ι					_	Dat	e				_
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142				Γ	T		Г			Γ	T			Τ
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142	Ta	١٣	ĺ		-									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142	E	Ori	l		-					İ	İ			
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142	<u> </u>		<u> </u>	1	4		L	_		Ļ	4	_		$\perp$
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142	-	101	-	╀	4		L	4	_	├-	+	4		1-
104	<b> </b>	102		+-	+	_	┞	4	_	∤-	+	-	_	╀
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   141   142   141   142   141   142   141   142   141   142   141   142   141   142   144		103	-	╁	+	-	H	4	_	H	+	-		╀
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   142   142   142   142   142   144		105	-	t	+	-	H	-		┢	╁	-		╁
107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   142   142   142   142   142   144		106		t	†	_	H	7		1-	╁	+	_	+
108				T	7		_	1		1	†	7	_	+-
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142		108		Ī	T			T		ļ .	$\dagger$	7		T
1111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       142		109									T	1		T
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142	<u> </u>			L	$\perp$			I			I			Г
116		111		L	1			1						
116	<u> </u>	112	_	L	4	_		1		L	┸	_[		_
116		113		L	4	4		4		_	╀	4		<u> </u>
116	<u> </u>	114		L	- -	+		4		<u> </u>	$\perp$	1	_	L
117	-	116	-	_	+	-	_	+	_	_	╀	4		<u> </u>
119		117	_	_	+-	$\dashv$	_	+	-		╀╌	+		-
119		118			+	+	-	+	-		-	+		_
120	_	119		۲	+	-	_	+	$\dashv$		┢	+		-
122		120	_	-	t	+	_	t	7		┢	+	_	
122		121		_	t	$^{\dagger}$	_	t	$\dashv$		1	+		
123		122			†	$\dagger$		†	7		H	$^{\dagger}$		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		123			T		_	T	$\neg$		1	+		_
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141		124			T			T			Г	+		_
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	Ĺ	125						I						
128	$\perp$	126	4		┸	1	_		_			I		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142		127	_	_	1	4		-	4	_		_	_	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	$\vdash$	128			╀	4	_	╀	_		<u> </u>	1	_	_
131		129	-+		╀	4	_	╀	4	_	_	1	4	_
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142	$\vdash$	131	4	_	-	+		╀	-		_	╀		
133		132	+	_	╁	+	_	╀	+	_		╀	4	$\dashv$
134		133	Ť	-	+	十		f	+	$\dashv$	_	╁	+	$\dashv$
135		134	7	-	T	$^{+}$	_	t	+	7		╁	+	ᅱ
136 137 138 139 140 141 142		135	7	_	T	†	_	t	7	$\exists$		╁	┪	ᅱ
137 138 139 140 141 142		136				1			7			T	7	
139 140 141 142		137		_		Τ			I	$\neg$			1	$\exists$
140 141 142		138	_	_	L	┸		L	$\perp$	$\Box$				
141		139	4	_	L	$\perp$		L	1				$\perp$	$\Box$
142			$\downarrow$	_	<u> </u>	4-		L	1	4			╧	
			+	_	<u> </u>	╀	_	Ļ.	$\perp$	$\dashv$		_	1	_
143		142	+	-	۰	+	H	H	+	$\dashv$	_	⊢	+	_
144	$\dashv$		+	-		+-		_	+	-		$\vdash$	+	$\dashv$
145	$\neg +$		+	-	-	+	-	<u> </u>	+	+	-	-	+	$\dashv$
146	$\dashv$		+		-	+	-	-	+	+	-	$\vdash$	+	$\dashv$
147			$\dagger$	1		T	7		$^{\dagger}$	+		-	+	$\dashv$
148		148	†	1	_	$\vdash$	Ţ	_	1	+	٦		$\dagger$	$\exists$
149		149	I	]			T		T	$\dagger$		-	†	$\dashv$
150		150	$\Gamma$	$\rfloor$	_		1			1		_	I	J